RIVA SELF CURE/ RIVA SELF CURE HV

ENGLISH

BULK FILL GLASS HYBRID RESTORATIVE SYSTEM

INSTRUCTIONS FOR USE

Riva Self Cure range is the ideal radiopaque, self curing conventional glass hybrid restorative materials. With excellent tooth adhesion, fluoride release and high compressive strength, available in two viscosities, Riva Self Cure range is useful for a wide range of restorative applications.

INDICATIONS
- Non stress bearing Class I and II restorations
- Deciduous teeth restorations.
- Geriatric restorations
- Intermediate restorative and base material for Class I and II cavities using the sandwich technique
- Cervical (Class V) restorations
- Core build ups
- Temporary fillings
- Restorative in the field using the ART technique
- Dentine replacement

CONTRA-INDICATIONS
- Pulp capping
- Product may cause skin irritations to some people. In such cases, discontinue use and seek medical attention.

PROCEDURE
A. CAVITY PREPARATION:
1. Clean and isolate tooth.
   Note: A conservative cavity should be prepared, employing standard techniques and instruments. Undercuts are not necessary.
2. In cases where pulp protection is necessary, use a calcium hydroxide liner.

B. CONDITIONING / ETCHING:
1. Apply Riva Conditioner to the prepared surfaces and leave in cavity for 10 seconds.
2. Rinse thoroughly with water.
3. Remove excess water. Keep moist. Avoid contamination.
   IMPORTANT: Be careful not to completely dry the surface. Surface should be glistening.

C. PROCEDURE FOR MIXING AND PLACING

CAPSULE SYSTEM:

	Riva Self Cure	Riva Self Cure	Riva Self Cure HV
Setting	REGULAR	FAST	
Plunger	Green	Mustard / White*	Orange
Powder / Liquid Ratio (g/g)	0.42 / 0.12	0.42 / 0.12 0.40 / 0.15*	0.50 / 0.12
Mixing time	10 sec	10 sec	10 sec
Working time (Min., Sec.)	1'40"	1'05"	1'30"
Initial setting time @ 23°C (min.,sec.)	4'10"	2'30"	3'00"
Finishing time @ 37°C from start of mixing (min.,sec.)	6'00"	4'30"	5'00"
Minimum delivery / capsule	0.13mL	0.13mL	0.12ml

Test conditions: Temperature (23 ±1°C), relative humidity (50 ± 10%) ISO 9917-1 (Dental water based cement).

* T-A2, T-A3, T-A3.5 only.

1. Push the plunger on a hard surface until it flush with the body of the capsule. **Important: Do not click with an applicator before you mix.**
2. Immediately place activated capsule into the Ultramat 2 amalgamator or any high speed capsule mixer (4000 – 4800 rpm).
3. Mix for 10 seconds. NOTE: The working time can be extended by decreasing the mixing time by no more than 3 seconds (i.e. minimum mixing time is 7 seconds).
4. Immediately remove the capsule and place into the Riva capsule applicator.
5. Click the trigger of the Riva capsule applicator until glass ionomer paste is seen through the clear nozzle.
6. Extrude Riva Self Cure into the cavity, being careful not to trap air under the restoration. NOTE: Temperatures higher than 23±1°C will shorten the working time specified in the above table.
7. At the end of the working time, apply Riva Coat to all exposed surfaces of restoration.
8. Light cure for 10 seconds.

POWDER / LIQUID SYSTEM (REGULAR SET ONLY)

Powder-liquid dosage:
- 1 flat scoop to 2 drops (T-A2, T-A3, T-A3.5)
- 1 flat scoop to 1 drop (A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3)

Recommended mixing time: 30 seconds

Mixing pad type: non-absorbent paper or glass slab.
NOTE: Cool glass slab for extended working time.

1. Gently tap Riva Self Cure powder bottle on the hand. Using the plastic scoop provided, dispense one level measure of powder onto the mixing pad.
2. Carefully dispense the recommended number of drops of Riva Self Cure Liquid next to the powder on the mixing pad. Replace cap tightly.
3. Use a plastic spatula and divide the powder into two equal parts.
4. Mix the liquid with one part of the powder for 10 seconds and then include the second part and continue mixing for another 15 to 20 seconds.
5. Place mixed paste into the cavity, being careful not to trap air under or within the restoration. At 23°C / 74°F, the working time will be about two minutes.
6. At the end of the working time, apply Riva Coat to all exposed surfaces of restoration.
7. Light cure for 10 seconds.

D. FINISHING:
1. Finish the restoration using standard techniques, after the specified finishing time.
2. Apply another layer of Riva Coat.
3. Light cure for 10 seconds.
4. Instruct patient not to eat for at least one hour after procedure.

STORAGE AND HANDLING
- Do not remove Riva Self Cure capsules from their foil packets until ready to use.
- Store at temperatures between 4°C - 20°C (39°F - 68°F) for capsules and 4°C - 30°C (39°F - 86°F) for powder liquid kits.
- Use at room temperature between 20°C and 25°C (68°F - 77°F).

PRECAUTIONS
- For professional use only.
- Keep out of reach of children.
- Do not use after expiry date.
- Do not mix powder or liquid with any other brand of glass ionomer products.
- **Caution:** Federal Law restricts this device to sale by or on the order of a dentist.
- SDS available at www.sdi.com.au or contact your regional representative.

FIRST AID
- **Eye (contact):** Wash thoroughly with water and seek medical attention.
- **Skin (contact):** Remove using a cloth or sponge soaked in alcohol. Wash thoroughly with water.
- **Ingestion:** Rinse mouth thoroughly. Drink plenty of water/milk. Seek medical attention if symptoms persist.
- **Inhalation:** No symptoms expected (capsules). Remove to fresh air (powder).

PRODUCT RANGE
Riva Self Cure HV
- Box of 50 capsules available in A1, A2, A3 and A3.5

Riva Self Cure
- Box of 50 capsules available in A1, A2, A3, A3.5, A4, B2 and B3 (regular or fast set)
- Box of 50 capsules available in T-A2, T-A3 and T-A3.5 (fast set)
- Assorted capsule kit of A1, A2, A3, A3.5, and B2 (regular or fast set)
- 15g Powder/Liquid kit in A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, T-A2, T-A3 and T-A3.5 (regular set only)
- 10g Powder/Liquid kit in A2, A3 and A3.5 (regular set only)
- 5g Powder/Liquid kit in A2, A3 and A3.5 (regular set only)
- Powder and liquid refills

Accessories
- Riva Conditioner, Riva Coat and Riva Applicator

Made in Australia by SDI Limited
3-15 Brunsdon Street
Bayswater, Victoria 3153
Australia

Australia 1 800 337 003
Austria 00800 0225 5734
Brazil 0800 770 1735
France 00800 0225 5734
Germany 0800 1005759
Italy 00800 0225 5734
New Zealand 0800 734 034
Spain 00800 0225 5734
United Kingdom 00800 0225 5734
USA & Canada 1 800 228 5166
www.sdi.com.au

EC REP
SDI Germany GmbH
Hansestrasse 85
51149 Cologne
Germany
T+49 2203 9255 0

PAK41292 i

CE 0297

4°C 39°F capsule
20°C 68°F
4°C 39°F
30°C 86°F powder/liquid

Last Revised: 04-2021

RIVA SELF CURE/ RIVA SELF CURE HV

DEUTSCH

GLAS HYBRID BULK FILL RESTAURATIONSSYSTEM

GEBRAUCHSANWEISUNG

Die Riva Self Cure Produkte sind die idealen, selbsthärtenden und röntgensichtbaren konventionellen Glasionomer Füllungszemente. Die in zwei Viskositäten erhältlichen Riva Self Cure Materialien mit ihren überlegenen Haftungswerten sowie der hohen Fluoridfreisetzung und Druckfestigkeit, eignen sich optimal für eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten im restaurativen Bereich.

INDIKATIONEN:
- Restaurationen der Klassen I und II
- Restaurationen von Milchzähnen
- Geriatrische Restaurationen
- Basis unter Verwendung der „Sandwich Technik"
- Zervikale Restaurationen der Klasse V
- Kernaufbauten
- Provisorische Füllungen
- Restaurationen unter Verwendung der ART Technik
- Dentinersatz

KONTRAINDIKATIONEN:
- Pulpenüberkappung
- Das Produkt kann möglicherweise bei manchen Menschen Hautirritationen hervorrufen. In einem solchen Fall ist die Behandlung abzubrechen und ein Arzt aufzusuchen.

ANWENDUNG
A. VORBEREITUNG DER KAVITÄT:
1. Zahn reinigen und isolieren.
   Beachten: Mit Standardtechniken und den üblichen Instrumenten eine konservative Kavität vorbereiten.
2. Falls notwendig zur Pulpenüberkappung einen Kalziumhydroxid-Liner verwenden.

B. KONDITIONIERUNG / ÄTZEN:
1. Den Riva Conditioner auf die vorbereiteten Oberflächen auftragen und für 10 Sekunden in der Kavität belassen.
2. Gründlich mit Wasser spülen.
3. Überschüssiges Wasser entfernen. Leicht feucht belassen. Kontamination vermeiden.
   Wichtig: Die Oberfläche nicht vollständig trocknen. Sie sollte leicht glänzend erscheinen.

C. ANMISCHEN UND AUFTRAGEN

KAPSELSYSTEM:

	Riva Self Cure	Riva Self Cure	Riva Self Cure HV
Aushärtung	NORMALHÄRTEND	SCHNELLHÄRTEND	
Kolben	(Grüner)	(Gelber/ Weiß*)	(Oranger)
Pulver / Flüssigkeit Ratio (g/g)	0.42 / 0.12	0.42 / 0.12 0.40 / 0.15*	0.50 / 0.12
Mischzeit	10 Sek	10 Sek	10 Sek
Arbeitszeit (Min., Sek.)	1'40"	1'05"	1'30"
Anfängliche Härtezeit @ 23°C (Min., Sek.)	4'10"	2'30"	3'00"
Zeit zum Finieren @ 37°C von Beginn des Mischvorgangs(min., Sek.)	6'00"	4'30"	5'00"
Benutzbare Mindestmenge pro Kapsel	0.13mL	0.13mL	0.12ml

Testbedingungen: Temperatur (23 +1°C), relative Luftfeuchtigkeit (50 + 10%) ISO 9917-1 (Dentalzement auf Wasserbasis).

* T-A2, T-A3, T-A3.5 nur.

1. Drücken Sie den Kolben auf einer harten Oberfläche komplett in die Kapsel hinein.
   Wichtig: Vor dem Anmischen nicht in einen Applikator drücken.
2. Sofort nach dem Aktivieren in den Ultramat2 Kapselmischer einsetzen, oder einen anderen Hochfrequenz Kapselmischer (4000 – 4800 rpm).
3. Für 10 Sekunden anmischen. HINWEIS: Die Arbeitszeit kann verlängert werden indem die Anmischzeit durch maximal 3 Sekunden verkürzt wird (Minimale Anmischzeit beträgt 7 Sekunden).
4. Kapsel sofort entfernen nd in den Riva Applikator einsetzen.
5. Den Riva Kapselapplikator so lange wiederholt drücken, bis das Material in der durchsichtigen Kapselspitze zu sehen ist.
6. Riva Self Cure direkt in die Kavität applizieren, ohne dass unter dem Material Luftblasen entstehen. HINWEIS: Eine Raumtemperatur von über 23±1°C verkürzt die Arbeitszeit wie in der beigefügten Tabelle angegeben.
7. Am Ende der Arbeitszeit Riva Coat auf alle äußeren Oberflächen der Füllung auftragen.
8. Für 10 Sekunden lichthärten.

PULVER / FLÜSSIGKEIT SYSTEM (NUR IN NORMALHÄRTEND)

Pulver – Flüssigkeit Dosierung:
- 1 gestrichenes Maß auf 2 Tropfen (T-A2, T-A3, T-A3.5)
- 1 gestrichenes Maß auf 1 Tropfen (A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3)

Empfohlene Anmischzeit: 30 Sekunden

Art des Mischpads: Wasserabweisendes Papier oder Glasplatte.
HINWEIS: Glasplatte abkühlen um die Arbeitszeit zu verlängern.

1. Um das Riva Self Cure Pulver zu lockern, den Behälter leicht auf die Handfläche klopfen. Mit dem mitgelieferten Plastiklöffel ein gestrichenes Maß Pulver auf das Mischpad geben.
2. Vorsichtig einen Tropfen Riva Self Cure Flüssigkeit neben das Pulver auf das Mischpad geben. Deckel wieder gut verschließen.
3. Mit einem Plastikspatel das Pulver in zwei gleiche Hälften teilen.
4. Zunächst die erste Hälfte des Pulvers für 10 Sekunden mit der Flüssigkeit vermischen, dann das restliche Pulver für weitere 15-20 Sekunden dazu mischen.
5. Die gemischte Paste direkt in die Kavität applizieren, ohne dass unter dem Material Luftblasen entstehen. HINWEIS: Eine Raumtemperatur von über 23±1°C verkürzt die Arbeitszeit um circa 2 Minuten.
6. Am Ende der Arbeitszeit Riva Coat auf alle äußeren Oberflächen der Füllung auftragen.
7. Für 10 Sekunden lichthärten.

D. FINIEREN:
1. Die Restauration wie üblich nach der angegebenen Zeit Finieren.
2. Nochmals eine Schicht Riva Coat auftragen.
3. Für 10 Sekunden lichthärten.
4. Den Patienten anweisen für mindestens 1 Stunde nichts zu essen.

AUFBEWAHRUNG UND HALTBARKEIT
- Die Riva Self Cure Kapseln erst direkt vor Anwendung aus der Folie auspacken.
- Bei Temperaturen zwischen 4°C bis 20°C (39°F bis 68°F) für Kapseln und 4°C bis 30°C (39°F bis 86°F) für Pulver / Flüssigkeit Kits aufbewahren.
- Bei Zimmertemperatur zwischen 20°C bis 25°C (68°F - 77°F) verarbeiten.

WARNHINWEISE
- Nur für zahnärztlichen Gebrauch.
- Von Kindern fernhalten.
- Nicht nach Ablauf des Mindesthaltbarkeitsdatums verwenden.
- Pulver oder Liquid nicht mit anderen Glasionomer Produkten mischen.
- **Beachten:** Nur für den zahnärztlichen Gebrauch und nur über den Zahnarzt oder den Fachhandel zu beziehen.
- Sicherheitsdatenblätter unter www.sdi.com.au oder wenden Sie sich an Ihren SDI-Vertreter.

ERSTE HILFE
- **Augen (Kontakt):** Gründlich mit klarem Wasser spülen und einen Arzt aufsuchen.
- **Haut (Kontakt):** Mit einem in Alkohol getränkten Tuch oder einem Schwamm abwischen. Gründlich mit klarem Wasser spülen.
- **Verschlucken:** Mund gründlich ausspülen. Viel Milch oder Wasser trinken. Falls sich Übelkeit einstellt einen Arzt aufsuchen.
- **Einatmen:** Bei Kapseln sind keine Symptome zu erwarten. Bei Pulver frische Luft atmen.

PRODUKTPALETTE
Riva Self Cure HV
- Packung zu 50 Kapseln erhältlich in A1, A2, A3 und A3.5.

Riva Self Cure
- Packung zu 50 Kapseln erhältlich in A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, und B3 (normalhärtend oder schnellhärtend).
- Packung zu 50 Kapseln erhältlich in T-A2, T-A3 und T-A3.5 (schnellhärtend)
- Sortimentspackung mit A1, A2, A3, A3.5, und B2 (normalhärtend oder schnellhärtend).
- 15g Pulver/Flüssigkeit Kit in A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, T-A2, T-A3 und T-A3.5 (nur in normalhärtend).
- 10g Pulver/Flüssigkeit Kit in A2, A3 und A3.5 (nur in normalhärtend).
- 5g Pulver/Flüssigkeit Kit in A2, A3 und A3.5 (nur in normalhärtend).
- Pulver und Liquid Nachfüllpacks.

Zubehör
- Riva Conditioner, Riva Coat und Riva Applikator

RIVA SELF CURE/ RIVA SELF CURE HV

PORTUGUÊS

SISTEMA DE RESTAURAÇÃO DE PREENCHIMENTO ÚNICO DE VIDRO HÍBRIDO

INSTRUÇÕES DE USO

Riva Self Cure é um cimento de de vidro híbrido, restaurador, autopolimerizável e radiopaco. Apresenta excelente adesão ao dente, liberação de flúor e alta resistência a compressão; disponível em duas viscosidades. Riva Self Cure é o material restaurador ideal em diversas aplicações clínicas.

INDICAÇÕES DE USO:
- Restauração de Classe I e II sem área de ponto de fratura
- Restauração de dentes decíduos
- Restaurações geriátricas
- Material restaurador e base intermediária para cavidades de Classe I e II usando a técnica sanduíche
- Restauração Cervical (Clase V)
- Núcleo de preenchimento
- Restaurações temporárias
- Restaurações usando a técnica ART

CONTRA INDICAÇÕES:
- Capeamento pulpar.

PROCEDIMENTO
A. PREPARAÇÃO:
1. Limpar e isolar o dente.
   Nota: No caso de cavidades conservadoras, o preparo deve ser feito seguindo a técnica e desejada. Retenções adicionais não são necessárias.
2. Nos casos onde a proteção da polpa se faz necessária, use uma camada de hidróxido de cálcio.

B. CONDICIONAMENTO ÁCIDO:
1. Aplicar ácido poliacrílico (Riva Conditioner) nas superfícies por 10 segundos.
2. Lave com bastante água.
3. Remova o excesso de água. Mantenha úmido e evite contaminação.
   IMPORTANTE: Cuidado para não secar demasiadamente a cavidade.

C. MISTURA E APLICAÇÃO

SISTEMA DE CÁPSULA:

	Riva Self Cure	Riva Self Cure HV
Fixação	REGULAR	
Êmbolo	(Verde)	(Laranja)
Proporção pó/líquido (g/g)	0.42 / 0.12	0.50 / 0.12
Tempo de manipulação	10 seg	10 seg
Tempo de trabalho (min., seg.)	1'40"	1'30"
Tempo inicial de fixação @ 23°C (min., seg.)	4'10"	3'00"
Tempo de acabamento em 37°C desde o inicio do procedimento (min.,seg.)	6'00"	5'00"
Fornecimento mínimo por cápsula	0.13mL	0.12mL

Condições de teste: temperatura (23 + 1°C), umidade relativa (50 + 10%). ISO 9917-1 (Cimento dental a base de água).
1. Ative a cápsula empurrando o êmbolo até que esteja rente ao corpo da cápsula.
   Importante: Não coloque no aplicador antes de misturar.
2. Em seguida, coloque a cápsula aparelho misturador Ultramat S, ou outro misturador compatível (4000-4800rpm).
3. Misture Por 10 segundos. Nota: O tempo de mistura pode ser extendido, se diminuir o tempo de mistura em não mais do que 3 segundos (ou seja, tempo de mistura mínimo de 7 segundos)
4. Remova imediatamente a cápsula e coloque-a no Riva Aplicador.
5. Aperte o gatilho do aplicador até que o material chegue a ponta da cápsula.
6. Aplique o Riva Self Cure diretamente na cavidade tomando cuidado para não incorporar bolhas de ar.
   Nota: Temperaturas acima de 23±1°C diminuirão o tempo de trabalho demonstrado na tabela.
7. Ao final do tempo de trabalho aplique Riva Coat em todas as superfícies das restaurações.
8. Fotopolimerize Riva Coat por 10 segundos.

SISTEMA PÓ/LÍQUIDO (APENAS KIT REGULAR)

Dosagem de pó/líquido:
- 1 colher rasa para 1 gota (A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3)

Tempo de mistura indicado: 30 segundos

Mistura: papel não absorvente ou placa de vidro
NOTA: Placa de vidro fria estende o tempo de trabalho

1. Bater suavemente o frasco de pó do Riva Light Cure na mão. Usando a colher de plástico, coloque uma porção do pó no local de mistura.
2. Cuidadosamente, aplique a(s) gota(s) de Riva Self Cure líquido próximo ao pó no local de mistura.
3. Use uma espátula de plástico e divida o pó em duas partes iguais.
4. Misture o líquido com uma metade do pó por 10 segundos e depois misture o restante do pó, continue misturando por mais 15 a 20 segundos.
5. Colocar a pasta na cavidade, com cuidado para não formar bolhas de ar. Em temperatura de 23°C o tempo de trabalho será de aproximadamente dois minutos.
6. Ao final do tempo de trabalho aplique Riva Coat em toda superficie da restauração.
7. Fotopolerimize Riva Coat por 10 segundos.

D. ACABAMENTO:
1. Finalize a restauração com as técnicas de acabamento padrão, ao final do tempo de trabalho especificado.
2. Aplicar outra camada do Riva Coat.
3. Fotopolimerize por 10 segundos.
4. Oriente o paciente a não comer por no mínimo 1 hora após o procedimento.

ARMAZENAGEM E MANUSEIO
- Retirar as cápsulas de Riva Self Cure da embalagem somente quando for utilizá-la.
- Armazenar as cápsulas em temperaturas entre 4°C e 25°C (39°F - 77°F) e os kits Pó e líquido entre 4°C - 30°C (39°F - 86°F).
- Usar sob temperatura ambiente entre 20° - 25°C (68°F - 77°F).

PRECAUÇÕES
- Este produto pode causar irritação na pele em algumas pessoas. Nestes casos, descontinue o uso e procure orientação médica.
- Somente para uso profissional.
- Manter fora do alcance de crianças.
- Não usar após a data de validade.
- Não misture o pó ou líquido com produtos de outras marcas de ionômero de vidro
- **Atenção:** Lei Federal restringe a venda deste produto somente para dentistas.
- A Ficha de Segurança está disponível em www.sdi.com.au ou contate o seu representante SDI.
- Este produto pode causar irritação na pele em algumas pessoas Nestes casos, descontinue o uso e procure orientação médica.

PRIMEIROS-SOCORROS
- **Olhos (contato):** Lavar bem com água e procurar orientação médica.
- **Pele (contato):** Remover o produto com um pano ou esponja embebido em álcool. Lavar com bastante água.
- **Ingestão:** Enxaguar a boca. Beba bastante água / leite. Procure um médico se os sintomas persistirem.
- **Inalação:** Cápsulas - Não há sintomas esperados. Pó - Sair para o ar fresco.

EMBALAGEM
Riva Self Cure HV
- Caixa 50 cápsulas em A1, A2, A3 e A3,5.

Riva Self Cure
- Caixa com 50 cápsulas, nas cores: A1, A2, A3, A3,5, A4, B2, B3 (Regular).
- Caixa com 50 cápsulas sortidas, nas cores: A1, A2, A3, A3.5, e B2 (Regular).
- Kit15g Pó/Líquido em A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3.
- Kit10g Pó/Líquido em A2, A3 e A3.5 (apenas kit Regular).
- Kit 5g Pó/Líquido em A2, A3 e A3.5 (apenas kit Regular).

Acessórios
- Riva Conditioner, Riva Coat e Riva Aplicador

RIVA SELF CURE/ RIVA SELF CURE HV

ESPAÑOL

SISTEMA DE VIDRIO HÍBRIDO BULKFILL PARA INCREMENTOS MASIVOS

INSTRUCCIONES DE USO

La gama de productos Riva Self Cure es un material restaurativo ideal que es radiopaco, autocurado y a base de vidrio híbrido convencional. Con una excelente adhesión a la estructura dental, liberación de flúor y alta resistencia a la compresión, está disponible en dos viscosidades. Riva Self Cure es útil para una amplia gama de aplicaciones restaurativas.

INDICACIONES DE USO:
- Restauraciones Clase I y II sin carga
- Restauraciones en dientes deciduos
- Restauraciones geriátricas
- Restauraciones intermedias y como material de base en cavidades Clase I y II, usando la técnica de sándwich
- Restauraciones cervicales (Clase V)
- Reconstrucción de muñones
- Obturaciones provisionales
- Material restaurativo adaptable a la tecníca ART
- Como remplazo de la dentina

CONTRA-INDICACIONES
- Sellado de superficies pulpares
- Este producto puede ocasionar irritaciones en la piel de algunas personas. En tales casos, discontinúe su uso y busque atención médica.

PROCEDIMIENTO
A. PREPARACIÓN DE UNA CAVIDAD:
1. Limpie y aisle el diente.
   Nota: Se debe preparar una cavidad conservadora, empleando técnicas e instrumentos estándares. No es necesario realizar retenciones.
2. En casos donde sea necesaria la protección de la superficie pulpar, utilice un liner a base de hidróxido de calcio.

B. MATERIAL ACONDICIONADOR / GRABADOR:
1. Aplique el Acondicionador Riva a la superficie preparada y déjela en la cavidad durante 10 segundos.
2. Enjuague cuidadosamente con agua.
3. Elimine el exceso de agua. Manténgase humedecido. Evite la contaminación.
   IMPORTANTE: Tenga cuidado de no secar completamente la superficie. La superficie debe quedar brillante.

C. MEZCLA Y APLICACIÓN

SISTEMA EN CÁPSULA:

	Riva Self Cure	Riva Self Cure	Riva Self Cure HV
Fragüado	REGULAR	RÁPIDO	
Êmbolo	(Verde)	(Mostaza / Blanco*)	(Naranja)
Índice de Polvo/Líquido (g/g)	0.42 / 0.12	0.42 / 0.12 0.40 / 0.15*	0.50 / 0.12
Tiempo de mezcla (min, seg.)	10 seg	10 seg	10 seg
Tiempo de manipulación (min., seg.)	1'40"	1'05"	1'30"
Tiempo inicial de fragüado @ 23° C (min., seg.)	4'10"	2'30"	3'00"
Tiempo de acabado @ 37°C desde el inicio de la mezcla (min.,seg.)	6'00"	4'30"	5'00"
Aplicación mínima/cápsula	0.13mL	0.13mL	0.12ml

Condiciones de ensayo: temperatura (23 ± 1°C), humedad relativa (50 ± 10%) ISO 9917-1 (Cemento dental a base de agua).
* T-A2, T-A3, T-A3.5 solo.

1. Empuje el émbolo sobre una superficie dura hasta que quede al ras con el cuerpo de la cápsula.
   Importante: No haga clic con el aplicador antes de la mezcla.
2. Inmediatamente coloque la cápsula activada en el amalgamador Ultramat 2, o en cualquier otro mezclador de cápsula de alta velocidad (4000-4800rpm),
3. Mézclela durante 10 segundos. NOTA: El tiempo de manipulación se puede extender al disminuir el tiempo de manipulación hasta 3 segundos (i.e. el tiempo mínimo de mezcla es de 7 segundos).
4. Retire inmediatamente la cápsula y colóquela en el aplicador Riva.
5. Haga clic en el gatillo del aplicador de cápsula Riva hasta que la pasta de ionómero de vidrio se vea a través de la boquilla transparente.
6. Extruya Riva Self Cure en la cavidad, teniendo cuidado de no atrapar el aire debajo de la restauración. NOTA: Temperaturas mayores a 23±1°C acortarán el tiempo de manipulación especificado en la tabla antes indicada.
7. Al final del tiempo de manipulación, aplique Riva Coat a todas las superficies expuestas de la restauración.
8. Fotocúrelo durante 10 segundos.

SISTEMA DE POLVO / LIQUIDO (SOLO PARA FRAGUADO REGULAR)

Dosis de polvo-líquido:
- 1 cuchara plana a 2 gota (T-A2, T-A3, T-A3.5)
- 1 cuchara plana a 1 gota (A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3)

Tiempo de mezcla recomendado: 30 segundos

Tipo de bloc de mezcla: papel no absorvente o bloque de vidrio
NOTA: Bloque de vidrio frío para un mayor tiempo de manipulación.

1. Golpee suavemente el bote de polvo Riva Self Cure con la mano.Use una cuchara de plástico (suministrada) dispense una medida de polvo en un bloc de mezclas.
2. Dispense con cuidado una gota de líquido Riva Self Cure junto al polvo en el bloc de mezclas. Coloque firmemente la tapa.
3. Use una espátula de plástico y divida el polvo en dos partes iguales.
4. Mezcle el líquido con una parte del polvo durante 10 segundos y luego agregue la segunda parte y continúe mezclando por otros 15 ó 20 segundos.
5. Coloque la pasta mezclada en la cavidad, teniendo cuidado de no atrapar el aire debajo de la restauración. A 23°C / 74°F, el tiempo de manipulación sera alrededor de dos minutos.
6. Al final del tiempo de manipulación, aplique Riva Coat a todas las superficies expuestas de la restauración.
7. Fotocure durante 10 segundos.

D. TERMINADO:
1. Finalice la restauración empleando técnicas estándares, después del tiempo de acabado especificado.
2. Aplique otra capa de Riva Coat.
3. Fotocure por 10 segundos.
4. Indique al paciente que no coma al menos una hora después del procedimiento.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO
- No retire las cápsulas Riva Self Cure de su empaque de aluminio antes que estén listas para usarse.
- En el caso de los kits de polvo, almacenar a temperaturas entre 4°C y 20°C (39°F - 68°F) y para los kits de polvo-líquido a 4°C - 30°C (39°F - 86°F).
- Usar a temperatura ambiente entre los 20°C y 25°C (68°F - 77°F).

PRECAUCIONES
- Para uso profesional únicamente.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- No usar después de la fecha de vencimiento.
- No mezcle el polvo o líquido con ninguna otra marca de ionómero de vidrio.
- **Atención**: Las leyes federales restringen la venta de este producto a o por orden de un dentista.
- La Hoja de Datos de Seguridad está disponible en www.sdi.com.au o a través de su representante de SDI.

PRIMEROS AUXILIOS
- **Ojo (contacto):** Enjuáguese cuidadosamente con agua y busque atención médica.
- **Piel (contacto):** Retírela usando un trapo o esponja empapada en alcohol. Enjuáguese cuidadosamente con agua.
- **Ingestión:** Enjuáguese cuidadosamente la boca. Beba mucha agua/ leche. Si persisten los síntomas, busque atención médica.
- **Inhalación:** No se esperan síntomas (cápsulas). Retírese hacia el aire fresco (polvo).

GAMA DE PRODUCTOS
Riva Self Cure HV
- Caja de 50 cápsulas disponible en A1, A2, A3 y A3.5.

Riva Self Cure
- Caja de 50 cápsulas disponible en A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, y B3 (fragüado rápido o regular).
- Caja de 50 cápsulas disponible en T-A2, T-A3 y T-A3.5 (fragüado rápido).
- Kit surtido de cápsulas de A1, A2, A3, A3.5, y B2 (fragüado rápido o regular).
- Kit de Polvo/Líquido de 15g en A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, T-A2,T-A3 y T-A3.5 (solo en fragüado regular).
- Kit de Polvo/Líquido de 10g en A2, A3 y A3.5 (solo en fragüado regular).
- Kit de Polvo/Líquido de 5g en A2, A3 y A3.5 (solo en fragüado regular).
- Repuestos de Polvo y Líquido.

Accesorios:
- Riva Conditioner, Riva Coat y Aplicador Riva

RIVA SELF CURE/ RIVA SELF CURE HV

FRANÇAIS

SYSTÈME DE VERRE HYBRIDE PHOTO-POLYMÉRISABLE RENFORCÉ A LA RÉSINE

MODE D'EMPLOI

Riva Self Cure est une gamme idéale de matériaux de restauration classiques au verre hybride, autopolymérisables et radio-opaques. La gamme Riva Self Cure présente plusieurs avantages : excellente adhésion à la structure dentinaire, libération de fluor et forte résistance à la compression, disponible en deux viscosités. Elle convient donc parfaitement à un large éventail d'applications pour la restauration.

INDICATIONS
- Restaurations de Classe I et II sans tensions
- Restaurations de dents de lait
- Restaurations gériatriques
- Matériau temporaire de restauration pour cavités de Classe I et II en etechnique sandwich
- Restaurations cervicales (de classe V)
- Reconstitutions de moignons
- Obturations temporaires
- Restauration dans le champ à l'aide de la technique ART (traitementrestaurateur atraumatique)
- Dentine de remplacement

CONTRE-INDICATIONS
- Coiffage pulpaire.
- Chez certains sujets, le produit peut entraîner des irritations de la peau. Dans ce cas, interrompre l'utilisation et demander l'avis d'un médecin.

PROCÉDURE
A. PRÉPARATION DE LA CAVITÉ:
1. Nettoyer et isoler la dent.
   Remarque: il faut préparer une cavité rétentive, en employant les techniques et instruments standard. Pas besoin de dépouille.
2. Pour les cas où la protection pulpaire est nécessaire, utiliser un fond de cavité à l'hydroxyde de calcium.

B. PRÉPARATION/MORDANÇAGE:
1. Appliquer Riva Conditioner sur les surfaces préparées et laisser agir dans la cavité pendant 10 secondes.
2. Rincer abondamment à l'eau.
3. Éliminer l'excès d'eau. Préserver une certaine humidité. Éviter toute contamination.
   IMPORTANT: faire attention à ne pas sécher complètement la surface. La surface doit être brillante.

C.MÉLANGE ET MISE EN PLACE

SYSTÈME DE CAPSULE:

	Riva Self Cure	Riva Self Cure	Riva Self Cure HV
Prise	NORMALE	RAPIDE	
Piston	(Vert)	(Moutarde / Blanc*)	(Orange)
poudre/liquide Ratio(g/g)	0.42 / 0.12	0.42 / 0.12 0.40 / 0.15*	0.50 / 0.12
Temps de mélange	10 sec	10 sec	10 sec
Temps de travail (min., sec.)	1'40"	1'05"	1'30"
Temps de prise initiale @ 23°C (min., en sec.)	4'10"	2'30"	3'00"
Temps de finition à 37 °C à partir du début du mélange (min., sec.)	6'00"	4'30"	5'00"
Libération minimum/capsule	0.13mL	0.13mL	0.12ml

Conditions de test : Température (23 +1 °C), humidité relative (50 + 10 %) ISO 9917-1 (ciment dentaire à base d'eau).

* T-A2, T-A3, T-A3.5 seulement.

1. Enfoncer le piston en l'appuyant sur une surface dure, jusqu'à ce qu'il pénètre le corps de la capsule.
   Important: ne pas appuyer sur l'applicateur avant de mélanger.
2. Placer immédiatement la capsule activée dans l'amalgamateur Ultramat 2 ou dans un vibreur de capsule haute fréquence (4000 à 4800 tr/min).
3. Mélanger pendant 10 secondes. REMARQUE : pour prolonger le temps de travail, réduire le temps de mélange de 3 secondes maximum (c-à-d. que le temps de mélange minimum est de 7 secondes).
4. Retirer immédiatement la capsule et la placer dans l'applicateur Riva.
5. Appuyer sur la gâchette de l'applicateur Riva jusqu'à ce que la pâte en verre ionomère soit visible au travers de la canule transparente.
6. Extruder Riva Self Cure dans la cavité, en faisant bien attention à ne pas enfermer de bulles d'air sous la restauration. REMARQUE: si la température est supérieure à 23±1 °C, le temps de travail indiqué dans le tableau ci-dessus sera raccourci.
7. À la fin du temps de travail, appliquer Riva Coat sur toutes les surfaces de restauration exposées.
8. Photopolymériser pendant 10 secondes.

SYSTÈME POUDRE/LIQUIDE (PRISE NORMALE UNIQUEMENT)

Dosage poudre-liquide:
- 1 dosette rase pour 2 goutte (T-A2, T-A3, T-A3.5)
- 1 dosette rase pour 1 goutte (A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3)

Temps de mélange recommandé: 30 secondes

Type de mélangeur : papier anti-absorbant ou plaquette en verre.
REMARQUE: pour rallonger le temps de travail, refroidir la plaquette en verre.

1. Tapoter doucement le flacon de poudre Riva Self Cure contre la main. À l'aide de la dosette en plastique fournie, verser une mesure rase de poudre dans le mélangeur.
2. Verser délicatement une goutte de liquide Riva Self Cure à côté de la poudre dans le mélangeur. Refermer hermétiquement.
3. Utiliser une spatule en plastique et répartir la poudre en deux portions égales.
4. Mélanger le liquide avec une partie de la poudre pendant 10 secondes, puis ajouter la deuxième partie et continuer de mélanger pendant 15 à 20 secondes supplémentaires.
5. Placer le mélange de pâte dans la cavité, en faisant bien attention à ne pas enfermer de bulles d'air sous la restauration ou à l'intérieur de celle-ci. À 23 °C, le temps de travail sera d'environ deux minutes.
6. À la fin du temps de travail, appliquer Riva Coat sur toutes les surfaces de restauration exposées.
7. Photopolymériser pendant 10 secondes.

D. FINITION:
1. Procéder à la finition de la restauration à l'aide des techniques standard, après le temps de finition indiqué.
2. Appliquer une nouvelle couche de Riva Coat.
3. Photopolymériser pendant 10 secondes.
4. Indiquer au patient qu'il ne doit rien manger pendant au moins une heure après le traitement.

STOCKAGE ET MANIPULATION
- Ne pas retirer les capsules Riva Self Cure de leur emballage avant l'utilisation.
- Conserver à des températures comprises entre 4 et 20 °C (39°F - 68°F) pour les capsules et entre 4 et 30 °C (39°F - 86°F) pour les kits poudre-liquide.
-

RIVA SELF CURE/ RIVA SELF CURE HV

ITALIANO

SISTEMA BULK FILL DI RESTAURO A BASE DI VETROIONOMERO IBRIDO

ISTRUZIONI D'USO

Riva Self Cure è la gamma ideale di materiali vetroionomero ibrido convenzionali da restauro, autoindurenti e radiopachi. Grazie all' eccellente adesione al dente, al rilascio di fluoro ed alla elevata resistenza alla compressione, disponibile in due viscosità, Riva Self Cure può essere utilizzato in un'ampia gamma di applicazioni restaurative.

INDICAZIONI
- Ricostruzioni non portanti di I e II Classe
- Restauri in dentizione decidua
- Restauri in pazienti geriatrici
- Materiale da restauro intermedio e base per cavità di I e II Classe utilizzando la tecnica a sandwich
- Restauri cervicali (V Classe)
- Ricostruzione di monconi
- Otturazioni provvisorie
- Restauri eseguiti con la tecnica ART (odontoiatria atraumatica)
- Sostituto della dentina

CONTROINDICAZIONI
- Incappucciamento pulpare
- Il prodotto potrebbe causare irritazioni della cute in alcuni soggetti. In tal caso, interrompere l'utilizzo e consultare un medico.

PROCEDURA

A. PREPARAZIONE DELLA CAVITA:
1. Pulire e isolare il dente.
   Nota: Preparare una cavità conservativa utilizzando le tecniche e gli strumenti standard. Non è necessario creare sottosquadri.
2. Se è necessario proteggere la polpa, utilizzare un sottofondo a base di idrossido di calcio.

B. CONDIZIONAMENTO / MORDENZATURA:
1. Applicare Riva Conditioner sulle superfici preparate e lasciare agire per 10 secondi.
2. Sciacquare abbondantemente con acqua.
3. Rimuovere l'acqua in eccesso. Lasciare idratato. Evitare la contaminazione.
   IMPORTANTE: Fare attenzione a non essiccare la superficie. Le superfici devono apparire lucide.

C. MISCELAZIONE E APPLICAZIONE

SISTEMA IN CAPSULE

	Riva Self Cure	Riva Self Cure	Riva Self Cure HV
Indurimento	NORMALE	VELOCE	
Pistoncino	(Verde)	(Senape / Bianco*)	(Arancione)
Polvere /Liquido Rapporto (g/g)	0.42 / 0.12	0.42 / 0.12 0.40 / 0.15*	0.50 / 0.12
Tempo di miscelazione	10 sec	10 sec	10 sec
Tempo di lavorazione (min., sec.)	1'40"	1'05"	1'30"
Tempo iniziale di indurimento @ 23°C (min., sec.)	4'10"	2'30"	3'00"
Tempo di finitura a 37°C dall'inizio della miscelazione (min., sec.)	6'00"	4'30"	5'00"
Contenuto minimo estruso per capsula	0.13mL	0.13mL	0.12ml

Condizioni del test: Temperatura (23 ± 1°C), umidità relativa (50 ± 10%), ISO 9917-1 (Cemento dentale a base di acqua).

* T-A2, T-A3, T-A3.5 solo.

1. Premere il pistoncino su una superficie dura , fino al suo completo inserimento nel corpo della capsula.
   Importante. Non inserire la capsula nell'applicatore prima di averla miscelata.
2. Inserire immediatamente la capsula attivata nel miscelatore Ultramat 2 oppure in qualsiasi miscelatore per capsule ad alta velocità (4000-4800 giri al minuto).
3. Miscelare per 10 secondi. NOTA: Il tempo di lavorazione può essere esteso diminuendo il tempo di miscelazione di non oltre 3 secondi (il tempo minimo di miscelazione deve essere di 7 secondi).
4. Rimuovere la capsula immediatamente e inserirla nel Riva Applicator per capsule.
5. Premere l'applicatore finché il materiale non è visibile attraverso il puntale trasparente della capsula.
6. Estrudere Riva Self Cure nella cavità, facendo attenzione a non intrappolare aria sotto il restauro. NOTA: Ad una temperatura superiore a 23 ± 1°C il tempo di lavorazione diminuisce.
7. Alla fine del tempo di lavorazione, applicare Riva Coat su tutte le superfici esposte del restauro.
8. Fotopolimerizzare per 10 secondi.

POLVERE /LIQUIDO (SOLO INDURIMENTO NORMALE)

Dosaggio polvere-liquido:
- 1 misurino raso di polvere per 2 goccia (T-A2, T-A3, T-A3.5)
- 1 misurino raso di polvere per 1 goccia (A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3)

Tempo di miscelazione consigliato: 30 secondi

Tipo di tavoletta per miscelazione: carta non assorbente oppure piastra in vetro. NOTA: Raffreddare la piastra in vetro per estendere il tempo di lavorazione.

1. Dare dei leggeri colpi con la mano sul flaconcino di polvere. Uitlizzando il misurino in plastica fornito, mettere un misurino raso di polvere sulla tavoletta per miscelazione.
2. Estrudere una goccia di liquido Riva Self Cure vicino alla polvere sulla tavoletta per miscelazione. Richiudere saldamente il contenitore.
3. Utilizzare una spatolina in plastica per dividere la polvere in parti uguali.
4. Miscelare il liquido con una parte della polvere per 10 secondi e poi unire la seconda parte continuando a miscelare per altri 15-20 secondi.
5. Applicare la pasta ottenuta nella cavità, facendo attenzione a non intrappolare aria sotto il restauro. A 23°C / 74°F, il tempo di lavorazione è di circa 2 minuti.
6. Alla fine del tempo di lavorazione applicare Riva Coat su tutte le superfici esposte del restauro.
7. Fotopolimerizzare per 10 secondi.

D. FINITURA:
1. La finitura con tecniche standard può iniziare dopo il tempo di finitura indicato.
2. Applicare un altro strato di Riva Coat.
3. Fotopolimerizzare per 10 secondi.
4. Istruire il paziente di non mangiare per almeno un'ora dopo la procedura.

STOCCAGGIO E MANIPOLAZIONE
- Non rimuovere le capsule Riva Self Cure dall'involucro fino al momento dell'utilizzo.
- Conservare ad una temperatura compresa tra 4°C e 20°C (39°F – 68°F) per le capsule e tra 4°C e 30°C (39°F – 86°F) per i kit polvere/liquido
- Utilizzare a temperatura ambiente tra 20°C e 25°C (68°F – 77°F).

PRECAUZIONI
- Prodotto per esclusivo uso professionale.
- Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- Non utilizzare dopo la data di scadenza.
- Non miscelare la polvere o il liquido con prodotti vetroionomeri di altre marche.
- Attenzione: La legge consente la vendita di questo dispositivo solo al dentista.
- Le Schede di Sicurezza (SDS) sono disponibili sul sito www.sdi.com.au oppure contattando il rappresentante SDI locale.

PRIMO SOCCORSO
- **Occhi (contatto):** Lavare abbondantemente con acqua e consultare un medico.
- **Cute (contatto):** Rimuovere utilizzando un panno o una spugna imbevuti in alcol. Lavare abbondamentemente con acqua.
- **Ingestione:** Sciacquare la bocca abbondantemente. Bere molta acqua / latte. Se i sintomi persistono consultare un medico.
- **Inalazione:** Non sono previsti sintomi (capsule). Respirare all'aperto (polvere).

GAMMA DI PRODOTTI

Riva Self Cure HV
- Confezione da 50 capsule disponibile nei colori A1, A2, A3 e A3.5.

Riva Self Cure
- Confezione da 50 capsule disponibile nei colori A1, A2, A3, A3.5, A4, B2 e B3 (indurimento normale o veloce).
- Confezione da 50 capsule disponibile nei colori T-A2, T-A3 e T-A3.5 (indurimento veloce).
- Confezione di capsule assortite A1, A2, A3, A3.5, e B2 (indurimento normale o veloce).
- Confezione polvere/liquido 15g nei colori A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, T-A2, T-A3 e T-A3.5 (solo indurimento veloce).
- Confezione polvere/liquido 10g nei colori A2, A3 e A3.5 (solo indurimento veloce).
- Confezione polvere/liquido 5g nei colori A2, A3 e A3.5 (solo indurimento veloce).
- Ricambi polvere e liquido.

Accessori
- Riva Conditioner, Riva Coat e Riva Applicator

RIVA SELF CURE/ RIVA SELF CURE HV

POLSKI

HYBRYDOWY SYSTEM DO ODBUDOWY TYPU BULK FILL

Riva Self Cure to doskonały, samoutwardzalny, dający kontrast na zdjęciach RTG, odtwórczy materiał glas-hybrydowy. Doskonałe połączenie ze strukturami zęba, dwa rodzaje lepkości do wyboru, znaczące uwalnianie fluoru i wysoka wytrzymałość na ściskanie powodują, że Riva Self Cure znajduje w stomatologii odtwórczej wiele zastosowań.

WSKAZANIA:
- Niewielkie wypełnienia klasy I oraz II
- Wypełnienia w zębach mlecznych
- Wypełnienia u osób starszych
- Podkłady lub wypełnienia dla ubytków klasy I i II z zastosowaniem techniki kanapkowej
- Wypełnienia klasy V
- Odbudowa rdzenia
- Wypełnienia tymczasowe
- Materiał do wypełnień w technice ART.
- jako substytut zębiny

PRZECIWWSKAZANIA:
- Przykrycie bezpośrednie miazgi
- Produkt może spowodować u niektórych pacjentów podrażnienie skóry. Zrezygnuj wówczas z dalszego stosowania materiału i wezwij pomoc medyczną.

INSTRUKCJA POSTĘPOWANIA:

A. PRZYGOTOWANIE UBYTKU:
1. Oczyścić i odizolować ząb.
   Uwaga: Opracować ubytek stosując techniki leczenia zachowawczego i odpowiednie instrumenty. Podcięcia nie są konieczne.
2. W przypadkach gdzie konieczna jest ochrona miazgi, użyć preparatu na bazie wodorotlenku wapnia.

B. KONDYCJONOWANIE/WYTRAWIANIE:
1. Pokryć opracowywaną powierzchnię uzdatniaczem Riva Conditioner i pozostawić na 10 sekund.
2. Wypłukać dokładnie wodą.
3. Usunąć nadmiar wody. Zachować wilgotność. Unikać zanieczyszczenia.
   WAŻNE: Nie przesuszać powierzchni. Powierzchnia powinna być nieco wilgotna.

C. MIESZANIE I APLIKACJA

SYSTEM KAPSUŁEK

	Riva Self Cure	Riva Self Cure	Riva Self Cure HV
Czas wiązania	WOLNY	SZYBKI	
Tłoczek	(Zielony)	(Musztardowy/Biały*)	(Pomarańczowy)
Proporcja proszek/płyn (g/g)	0.42 / 0.12	0.42 / 0.12 0.40 / 0.15*	0.50 / 0.12
Czas mieszania	10 sec	10 sec	10 sec
Czas pracy (min., sec.)	1'40"	1'05"	1'30"
Wstępne wiązanie przy 23ºC (min., sec.)	4'10"	2'30"	3'00"
Czas wykończenia przy 37°C od rozpoczęcia mieszania (min., sec.)	6'00"	4'30"	5'00"
Minimalna porcja/kapsułka	0.13mL	0.13mL	0.12ml

Warunki badania/testowania: Temperatura (23 ± 1°C), wilgotność względna (50 ± 10%), ISO 9917-1 (Cement na bazie wody).

* tylko w odcieniach T-A2, T-A3, T-A3.5

1. Przyciśnij tłoczek, umieszczając go na twardej powierzchni, tak, aby zagłębił się do wnętrza kapsułki.
   WAŻNE: Nie aktywuj kapsułki w aplikatorze, przed rozpoczęciem mieszania w mieszalniku.
2. Natychmiast umieść uaktywnioną kapsułkę w mieszalniku Ultramat 2 lub dowolnym wysokoobrotowym mieszalniku (4000 – 4800 obr./min)
3. Mieszaj przez 10 sekund. UWAGA: Czas pracy można przedłużyć przez skrócenie czasu mieszania, nie więcej jednak niż o 3 sekundy (minimalny czas mieszania wynosi 7 sekund)
4. Szybko usuń kapsułkę z mieszalnika i umieść ją w aplikatorze Riva.
5. Przyciśnij spust aplikatora, tak, aby zmieszany cement glas–jonomerowy pojawił się w końcówce.
6. Zaaplikuj Riva Self Cure do ubytku zwracając uwagę, aby pod materiał nie dostało się powietrze. UWAGA: Temperatura wyższa niż 23±1˚C skróci czas pracy, który został wyszczególniony w tabeli powyżej.
7. Po zakończonym czasie pracy zaaplikuj lakier ochronny Riva Coat na wszystkie odsłonięte powierzchnie wypełnienia.
8. Polimeryzuj światłem przez 10s.

SYSTEM PROSZEK/PŁYN (DOTYCZY TYLKO ZESTAWU WOLNOWIĄŻĄCEGO)

Zalecany sposób dozowania proszku i płynu:
- 1 płaska miarka na 2 krople (T-A2, T-A3, T-A3.5)
- 1 płaska miarka na 1 kroplę (A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3)

Zalecany czas mieszania: 30 sekund

Rodzaj podłoża do mieszania: papier nie wchłaniający wilgoci lub szklana płytka. UWAGA: Dla wydłużenia czasu pracy schłodź płytkę do mieszania.

1. Delikatnie wstrząśnij pojemnikiem z proszkiem Riva Self Cure. Używając plastikowej miarki odmierz i przenieś jedną porcję proszku na płytkę do mieszania.
2. Ostrożnie odmierz określoną w instrukcji ilość kropli preparatu Riva Self Cure i umieść obok proszku na płytce do mieszania. Zamknij szczelnie pojemnik.
3. Używając szpatułki z tworzywa podziel proszek na dwie równe części.
4. Mieszaj płyn z jedną częścią proszku przez 10 sekund, a następnie dodaj drugą porcje proszku kontynuując mieszanie przez kolejne 15-20 sekund.
5. Aplikuj wymieszany materiał do ubytki zwracając uwagę, aby pod materiał nie dostało się powietrze. W temperaturze 23ºC/74ºF czas pracy będzie wynosił w przybliżeniu 2 minuty.
6. Pod koniec czasu pracy zaaplikuj lakier ochronny Riva Coat na wszystkie powierzchnie wypełnienia.
7. Polimeryzuj światłem przez 10 sekund.

D. WYKOŃCZENIE:
1. Po określonym czasie dokonaj wykończenia odbudowy stosując standardowe techniki
2. Zaaplikuj kolejną warstwę lakieru ochronnego Riva Coat
3. Polimeryzuj światłem przez 10 sekund
4. Zaleć pacjentowi powstrzymanie się od spożywania posiłków przez co najmniej godzinę od zakończenia postępowania.

PRZECHOWYWANIE I POSTĘPOWANIE
- Nie rozpakowuj kapsułek Riva Self Cure z foliowych osłonek dopóki nie będą używane.
- Przechowuj w temperaturze w zakresie 4°C - 20°C (39°F - 68°F) dla kapsułek i 4°C - 30°C (39°F - 86°F) dla systemów proszek/płyn.
- Używaj w temperaturze pokojowej pomiędzy 20°C a 25°C (68°F - 77°F).

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI
- Tylko do użycia przez lekarzy dentystów
- Przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Nie stosuj po upływie daty ważności.
- Nie mieszaj proszku lub płynu z innymi rodzajami czy markami cementów glas-jonomerowych.
- Ostrzeżenie: Pod rygorem prawa zaleca się sprzedaż wyłącznie na potrzeby dentystów.
- Certyfikaty bezpieczeństwa dostępne na: www.sdi.com.au lub u przedstawiciela regionalnego.

PIERWSZA POMOC
- **Oczy (kontakt):** Przemyj obficie wodą i zapewnij pomoc medyczną
- **Skóra (kontakt):** Usuń z powierzchni skóry za pomocą materiału lub gąbki zanurzonych w alkoholu. Przemyj obficie wodą.
- **Połknięcie:** Zleć wypicie dużej ilości wody/mleka. Zapewnij pomoc medyczną w razie utrzymywania się objawów zatrucia.
- **Wchłonięcie:** Brak objawów w przypadku kapsułek/Użycie kapsułek nie powoduje żadnego niebezpieczeństwa. Jeśli chodzi o proszek, zapewnij dostęp świeżego powietrza – przewietrz pomieszczenie.

ASORTYMENT

Riva Self Cure HV
- opakowanie po 50 kapsułek dostępne w odcieniach: A1, A2, A3 i A3.5

Riva Self Cure
- Opakowanie po 50 kapsułek w odcieniach A1, A2, A3, A3.5, A4, B2 oraz B3 (wolnowiążące i szybkowiążące)
- Opakowanie po 50 kapsułęk w odcieniach T-A2, T-A3 oraz T-A3.5 (szybkowiążące)
- Asortyment kapsułek w odcieniu A1, A2, A3, A3.5 oraz B2 (wolnowiążące i szybkowiążące)
- Zestaw proszek/płyn 15 g w odcieniach A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, T-A2, T-A3 oraz T-A3.5 (tylko wolnowiążące)
- Zestaw proszek/płyn 10g w odcieniach A2, A3 i A3.5 (tylko wolnowiążące)
- Zestaw proszek/płyn 5g w odcieniach A2, A3 i A3.5 (tylko wolnowiążące)
- Wkłady wymienne do proszku i płynu

Akcesoria
- Riva Conditioner, Riva Coat oraz Riva Applicator

RIVA SELF CURE/ RIVA SELF CURE HV

TÜRKÇE

CAM HİBRİT BULK FILL RESTORATİF DOLGU SİSTEMİ

KULLANIM TALİMATI

Riva Self Cure radyoopak, kimyasal konvansiyonel cam hibrit restoratif simandır. Riva Self Cure; mükemmel diş adezyonu, sürekli flor salınımı, yüksek basınç dayanımlı, 2 farklı viskozite seçeneği ve geniş renk seçenekleri ile geniş restoratif uygulamalar sağlar.

ENDİKASYONLAR
- Ağır okluzal kuvvet gelmeyen Sınıf I ve Sınıf II restorasyonlar
- Süt Dişlerinin restorasyonunda
- Geriatrik hastaların restorasyonlarında
- Sandviç tekniği kullanılarak Sınıf I ve Sınıf II kavitelerde ara
- restoratif ve kaide materyali olarak
- Servikal Sınıf V restorasyonlarda
- Kor yapımında
- Geçici dolgu olarak
- ART tekniğinde restoratif materyal olarak
- Dentin replasmanında

KONTRENDİKASYONLAR
- Pulpa Kaplama (Kuafaj)
- Ürün bazı kişilerin cildinde tahrişe neden olabilir. Böyle durumlarda, ürünü kullanmaya devam etmeyiniz ve doktorunuza danışınız.

PROSEDÜR

A. KAVİTE HAZIRLAMA
1. Dişi temizleyip izole ediniz.
   Not: Kavite konservatif standart tekniklerle ve aletlerle hazırlanmalıdır. Alt kesim gerekli değildir.
2. Pulpanın korunması durumlarında Kalsiyum Hidroksit Liner kullanılmalıdır.

B. KONDİSYON VE ASİTLEME
1. Hazırlanmış yüzeye Riva Conditioner uygulayıp kavitede 10 saniye bekleyiniz.
2. Su ile iyice durulayınız.
3. Kalan suyu iyice kaldırın ve Nemli bırakın. Kontaminasyondan kaçınınız.
   Önemli: Yüzeyin tamamen kuru olmamasına özen gösteriniz. Yüzey parlak olmalıdır.

C. KARIŞTIRMA VE YERLEŞTİRME

KAPSÜL SİSTEMİ

	Riva Self Cure	Riva Self Cure	Riva Self Cure HV
Ayar	REGULAR	HIZLI	
Buton	(Yeşil)	(Açık Kahverengi / Beyaz*)	(Turuncu)
Toz/Likit Oranı (gr/gr)	0.42 / 0.12	0.42 / 0.12 0.40 / 0.15*	0.50 / 0.12
Karıştırma süresi	10 san	10 san	10 san
Çalışma süresi (dak, san.)	1'40"	1'05"	1'30"
İlk ayar süresi @ 23ºC (dak. , san)	4'10"	2'30"	3'00"
Karıştırmaya başlamadan bitirme süresi @ 37ºC	6'00"	4'30"	5'00"
Minumum kullanılan/ kapsül	0.13mL	0.13mL	0.12mL

Uygulama Ortamı : Sıcaklık (23 ± 1°C), Nem (50 ± 10%). ISO 9917-1 (Dental su içerikli siman)

* T-A2, T-A3, T-A3.5 sadece.

1. Kapsülün butonuna hızla bastırarak aktive ediniz.
   Önemli: Karıştırmadan önce aplikatör ile uygulamayınız.
2. Kapsülü Ultramat 2 amalgamatöre veya herhangi bir karıştırıcıya (4000-4800 rpm aralığında çalışan) koyunuz.
3. 10 saniye boyunca karıştırınız. Not: Çalışma süresi karıştırma süresini en fazla 3 saniye azaltarak uzatılabilir.(Minimum karıştırma süresi 7 saniye)
4. Karıştırdıktan sonra hemen Riva Applicator'e takınız.
5. Aplikatöre cam ionomer siman gelene dek basınız.
6. Kaviteyi dikkatlice hava bırakmadan Riva Self Cure ile doldurunuz. Not: 23±1˚C yüksek sıcaklıklarda çalışma süresi yukarıdaki tabloya göre kısalabilir.
7. Çalışma süresinin sonunda, çalışılmış restorasyonun yüzeyine Riva Coat uygulayınız.
8. Riva Coat kullandıktan sonra 10 saniye ışık uygulayınız.

TOZ / LİKİT SİSTEMİ (SADECE REGULAR)

Toz-Likit Dosajı:
- 1 kaşık toz- 2 damla likit (T-A2, T-A3, T-A3.5)
- 1 kaşık toz- 1 damla likit (A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3)

Tavsiye edilen karıştırma süresi: 30 saniye

Karıştırma Kağıdı Tipi: Emici olmayan kağıt veya siman camı
Not: Çalışma süresini arttırmak için soğuk siman camı kullanılabilir.

1. Riva Self Cure toz kapağını açınız. Tozdan karıştırma kağıdına veya siman camına bir kaşık koyunuz. Kutunun içinden çıkan plastik kaşığı kullanarak 1 kaşık karıştırma kağıdının üzerine koyunuz.
2. Tozdan sonra likitten 1 damla karıştırma kağıdına koyunuz. Likitin kapağını sıkıca kapatınız.
3. Plastik spatül kullanarak tozu iki eşit parçaya bölünüz.
4. Plastik spatül kullanarak tozun bir bölümünü likitle 10 saniye boyunca karıştırınız ve daha sonra ikinci bölümüde ekleyerek 15 – 20 saniye boyunca karıştırınız.
5. Karıştırılan pastayı boşluk bırakmadan kaviteye yerleştiriniz. 23ºC / 74ºF de çalışma süresi 2 dakikadır.
6. Çalışma süresinin sonunda, çalışılmış restorasyonun yüzeyine Riva Coat uygulayınız.
7. Riva Coat kullandıktan sonra 10 saniye ışık uygulayınız.

D. BİTİRME
1. Belirtilen bitirme zamanından sonra restorasyonu standart teknikler kullanarak bitiriniz.
2. İkinci kez Riva Coat kullanınız.
3. 10 saniye ışık uygulayınız.
4. Hastalara tedaviden sonra en az 1 saat birşey yenmemesi önerilir.

SAKLAMA KOŞULLARI
- Riva Self Cure Kapsülleri kullanıma hazır olmadan ambalajından çıkarılmamalıdır.
- Kapsülleri 4°C and 20°C (39°F - 68°F), Toz ve Likit Setini ise 4°C - 30°C (39°F - 86°F), sıcaklığı arasında saklayınız.
  Ürünü 20°C and 25°C (68°F - 77°F) sıcaklığı arasında kullanınız.

ÖNLEMLER
- Profesyonel kullanım içindir.
- Çocukların ulaşamayacağı yerlerde saklayınız.
- Son kullanma tarihinden sonra kullanmayınız.
- Tozu veya likiti diğer markaların toz veya likitleriyle beraber karıştırılmamalıdır.
- Federal Hukuk kurallarına göre bu ürün sadece diş hekimleri tarafından sipariş edilebilir.
- Ürün güvenlik formuna(SDS) www.sdi.com.au adresinden veya ürün daıtıcısından ulaabilirsiniz.

İLK YARDIM
- **Göz Teması:** Gözü bol su ile yıkayıp doktora başvurunuz.
- **Ten Teması:** Alkollü su veya bir bezle temizleyiniz. Bol su ile yıkayınız.
- **Yutma:** Bol su gargara yapınız. Bol su veya süt içiniz. Semptomlar gözükürse doktora başvurunuz.
- **Soluma:** Kapsüller için semptom yoktur. Toz için temiz hava alınız.

PİYASAYA ARZ ŞEKLİ

Riva Self Cure HV
- 50 Adet Kapsül içerikli kutularda A1, A2, A3 ve A3.5 renklerinde.

Riva Self Cure
- 50 Adet Kapsül içerikli kutularda A1, A2, A3, A3.5, A4, B2 ve B3 renklerinde. (Regular veya Hızlı Set).
- 50 Adet Kapsül içerikli kutularda T-A2, T-A3 ve T-A3.5 renklerinde. (Hızlı Set).
- Asorti Kapsül Seti A1, A2, A3, A3.5, ve B2 (Regular veya Hızlı Set).
- 15 gr Toz / Likit Seti A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, T-A2, T-A3 ve T-A3.5 renklerinde (Regular Set).
- 10 gr Toz / Likit Seti A2, A3 ve A3.5 renklerinde (Regular Set).
- 5 gr Toz / Likit Seti A2, A3 ve A3.5 renklerinde (Regular Set).
- Toz / Likit Set veya Refil şeklinde.

Aksesuarlar:
- Riva Conditioner (Kavite Temizleme Maddesi)
- Riva Coat (Cam İonomerler için Koruyucu Vernik)
- Riva Applicator (Kapsül Uygulama Tabancası)

RIVA SELF CURE/ RIVA SELF CURE HV

LITHUANIAN

BULK FILL STIKLO-HIBRIDO ATKŪRIMO SISTEMA

VARTOJIMO INSTRUKCIJA

Riva Self Cure yra idealus rentgeno-kontrastiškas savaime kietėjantis, tradicinis stiklo hibrido cementas. Riva Self Cure puikiai jungiasi su danties audiniais, išskiria fluorą ir pasižymi dideliu atsparumu spaudimui, gaminama dviejų skirtingų konsistencijų, todėl tai yra plačiai pritaikoma atstatomoji medžiaga.

NAUDOJIMO INDIKACIJOS
- Kramtomo krūvio nenešančios I ir II klasės restauracijos
- Pieninių dantų restauracijos
- Pagyvenusių žmonių dantų atstatymas
- Pamušalinė medžiaga po kompozitinėmis restauracijomis sumuštinio metodika
- Šaknų paviršių (V klasės ertmių) atstatymas
- Danties kulties atstatymas
- Laikinai užpildai
- Tinkama medžiaga naudojant atraumatinį dantų atstatymo metodą
- Dentino atstatymas

KONTRAINDIKACIJOS
- Atviros pulpos uždengimas
- Kai kuriems žmonėms medžiaga gali dirginti odą. Tokiu atveju iš karto nutraukite medžiagos vartojimą ir kreipkitės pagalbos į gydytoją

NAUDOJIMO INTRUKCIJA

A. ERTMĖS PARUOŠIMAS:
1. Nuvalykite ir izoliuokite dantį.
   Pastaba: Danties ertmę preparuokite konservatyviai, panaudodami įprastą metodiką ir instrumentus. Neigiamų nišų preparuoti nebūtina.
2. Jeigu reikia apsaugoti danties pulpą, naudokite kalcio hidroksido pamušalą.

B. KONDICIONAVIMAS / RŪGŠTINIMAS:
1. Ant paruoštų paviršių užtepkite Riva kondicionierių ir palikite ertmėje 10 sekundžių.
2. Gerai nuplaukite vandeniu.
3. Pašalinkite vandens perteklių. Danties paviršius turi likti drėgnas. Stenkitės neužteršti danties paviršių.
   SVARBU: Neperdžiovinkite danties paviršių. Paviršius turi blizgėti.

C. MAIŠYMAS IR NAUDOJIMAS

KAPSULIŲ SISTEMA:

	Riva Self Cure	Riva Self Cure	Riva Self Cure HV
Kietėjimas	NORMALUS	GREITAS	
stūmuoklis	(Žalias)	(Garstyčių spalvos/Baltas*)	(Oranžinis)
Milteliai / Skystis Santykis (g/g)	0.42 / 0.12	0.42 / 0.12 0.40 / 0.15*	0.50 / 0.12
Maišymo laikas	10 sek	10 sek	10 sek
Darbo laikas (min, sek.)	1'40"	1'05"	1'30"
Pradinio kietėjimo laikas @ 23ºC (min, sek.)	4'10"	2'30"	3'00"
Apdailai skirtas laikas @ 37ºC nuo maišymo pradžios (min., sek.)	6'00"	4'30"	5'00"
Minimali dozė / kapsulė	0.13mL	0.13mL	0.12ml

Bandymo sąlygos: temperatūra (23 ± 1°C), santykinė drėgmė (50 ± 10%). ISO 9917-1 (Odontologiniai vandens pagrindu pagaminti cementai).

* T-A2, T-A3, T-A3.5 tik.

1. Ant kieto paviršiaus stumkite stūmoklį žemyn, kol jis pasieks kapsulės korpusą.
   Svarbu: Prieš maišydami nepaspauskite aplikatoriaus spragtuko.
2. Nedelsiant įdėkite aktyvuotą kapsulę į Ultramat 2 amalgamatorių arba bet kokį didelio greičio kapsulių maišytuvą (4000 – 4800 rpm).
3. Maišykite 10 sekundžių. PASTABA: Jeigu norite prailginti darbo laiką, sutrumpinkite maišymo laiką ne daugiau nei 3 sekundėmis (t.y. minimalus maišymo laikas yra 7 sekundės).
4. Nedelsiant išimkite kapsulę ir įdėkite į Riva kapsulių aplikatorių.
5. Spauskite Riva kapsulės aplikatoriaus spragtuką, kol stiklo jonomero pasta pasirodys per permatomą antgalį.
6. Pripildykite danties ertmę Riva Self Cure medžiaga, stenkitės nepalikti oro tarpų po restauracija. PASTABA: Temperatūra aukštesnė nei 23±1˚C sutrumpins aukščiau lentelėje nurodytą darbo laiką.
7. Darbo laiko pabaigoje ant visų restauracijos paviršių užtepkite Riva Coat.
8. Kietinkite šviesa 10 sekundžių.

MILTELIŲ/ SKYSČIO SISTEMA (TIK NORMALAUS KIETĖJIMO)

Miltelių-skysčio dozavimas:
- 1 nubrauktas kaušelis miltelių ir 2 skysčio lašas (T-A2, T-A3, T-A3.5)
- 1 nubrauktas kaušelis miltelių ir 1 skysčio lašas (A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3)

Rekomenduojamas maišymo laikas: 30 sekundžių

Maišymo lentelės tipas: neabsorbuojanti popierinė arba stiklinė lentelė. PASTABA: Jeigu norite prailginti darbo laiką, medžiagą maišykite ant atšaldytos stiklinės lentelės.

1. Švelniai ranka patapšnokite stiklinį Riva Self Cure indelį. Naudodami rinkinyje esantį plastikinį kaušelį, pasemkite vieną nubrauktą kaušelį miltelių ant maišymo lentelės.
2. Ant maišymo lentelės atsargiai išspauskite vieną Riva Self Cure skysčio lašą šalia paruoštų miltelių. Tvirtai užsukite dangtelį.
3. Plastikine mentele padalinkite miltelius į dvi lygias dalis.
4. 10 sekundžių maišykite skystį su viena miltelių dalimi, tada pridėkite antrą miltelių dalį ir vėl maišykite apie 15 - 20 sekundžių.
5. Pripildykite danties ertmę sumaišyta medžiaga, stenkitės nepalikti oro tarpų po restauracija arba jos viduje. 23ºC / 74ºF laipsnių temperatūroje darbo laikas bus maždaug dvi minutės.
6. Darbo laiko pabaigoje ant visų restauracijos paviršių užtepkite Riva Coat.
7. Kietinkite šviesa 10 sekundžių.

D. PABAIGIMAS:
1. Praėjus nurodytam laikui nuo maišymo pradžios, apdailinkite restauraciją, naudodami įprastinius būdus.
2. Užtepkite dar vieną Riva Coat sluoksnį.
3. Kietinkite šviesa 10 sekundžių.
4. Informuokite pacientą nevalgyti bent vieną valandą po procedūros.

SANDĖLIAVIMAS IR TVARKYMAS
- Neišimkite Riva Self Cure kapsulių iš folijos įpakavimų, jeigu nesate pasiruošę medžiagos naudojimui.
- Kapsules saugokite patalpoje, kurios temperatūra yra tarp 4° ir 20°C (39° - 68°F), o skysčio ir miltelių rinkinius tarp 4°C ir 30°C (39°F-86°F).
- Naudokite kambario temperatūroje tarp 20° ir 25°C (68° - 77°F).

ATSARGUMO PRIEMONĖS
- Skirta darbui tik specialistams.
- Saugokite nuo vaikų.
- Nenaudokite pasibaigus galiojimo laikui.
- Miltelių arba skysčio nemaišykite su kitų gamintojų stiklo jonomeriniais produktais.
- Įspėjimas: Valstybės įstatymai leidžia parduoti šią medžiagą tik gydytojui odontologui.
- SDS (saugos duomenų dokumentųgalima rasti interneto tinklapyje www.sdi.com.au arba susisiekus su atstovais jųšalyje.

PIRMA PAGALBA
- **Akys (kontaktas):** Gausiai plaukite vandeniu ir kreipkitės į gydytoją.
- **Oda (kontaktas):** Nuvalykite audiniu arba kempine, suvilgyta alkoholiu. Kruopščiai nuplaukite vandeniu.
- **Nurijus:** Kruopščiai išskalaukite burną vandeniu. Gerkite daug vandens arba pieno. Jeigu atsiranda klinikiniai simptomai, kreipkitės į gydytoją.
- **Įkvėpus:** Neturėtų būti jokių simptomų (kapsulės). Išeikite į gryną orą (milteliai).

PRODUKTŲ ASORTIMENTAS

Riva Self Cure HV
- Dėžutės su 50 kapsulių, galimos spalvos: A1, A2, A3 arba A3.5

Riva Self Cure
- Dėžutės su 50 kapsulių, galimos spalvos: A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, arba B3 (normalaus arba greito kietėjimo)
- Dėžutės su 50 kapsulių, galimos spalvos: T-A2, T-A3 arba T-A3.5 (greito kietėjimo)
- Dėžė su įvairiomis kapsulėmis: A1, A2, A3, A3.5, ir B2 (normalaus arba greito kietėjimo)
- 15g Miltelių / Skysčio rinkinys, galimos spalvos: A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, T-A2, T-A3 arba T-A3.5 (tik normalaus kietėjimo)
- 10g Miltelių / Skysčio rinkinys, galimos spalvos: A2, A3 arba A3.5 (tik normalaus kietėjimo)
- 5g Miltelių / Skysčio rinkinys, galimos spalvos: A2, A3 arba A3.5 (tik normalaus kietėjimo)
- Miltelių ir skysčio papildymai

Priedai
- Riva kondicionierius, Riva coat arba Riva aplikatorius

RIVA SELF CURE/ RIVA SELF CURE HV

DUTCH

BULK VUL GLAS-HYBRIDE RESTAURATIEF SYSTEEM

GEBRUIKSAANWIJZING

Het Riva Self Cure-assortiment bestaat uit het ideale radiopake, zelfhardende glas-hybride restauratief. Dankzij de uitstekende hechting, fluorideafgifte en hoge druksterkte is Riva Self Cure, verkrijgbaar in twee verschillende viscositeiten, geschikt voor een breed scala aan restauratietoepassingen.

GEBRUIKSINDICATIES:
- Geen stressdragende restauraties uit klasse I en II
- Restauraties van melktanden
- Geriatrische restauraties
- Tussenliggende restauratie- of onderlaagmaterialen voor holtes uit klasse I en II met dezelfde "sandwichtechniek"
- Cervicale restauraties (klasse V)
- Opbouw van kernen
- Tijdelijke vullingen
- Restauraties met behulp van de ART-techniek
- Vervanging van tandbeen

CONTRA-INDICATIES
- Pulpa-overkappingen
- Dit product kan bij sommige personen huidirritatie veroorzaken Stop in dat geval de behandeling en raadpleeg een arts.

PROCEDURE

A. VOORBEREIDEN VAN DE HOLTE:
1. Reinig en isoleer de tand.
   NB: Conservatieve holtes moeten worden voorbereid met standaardtechnieken en -instrumenten. Ondersnedes zijn niet nodig.
2. Breng een calciumhydroxidelaag aan wanneer bescherming van de pulpa noodzakelijk is.

B. CONDITIONEREN/ETSEN:
1. Breng Riva Conditioner aan op het voorbereide oppervlak en laat het 10 seconden zitten.
2. Spoel grondig met water.
3. Verwijder overtollig water. Houd het geheel vochtig. Vermijd vervuiling.
   BELANGRIJK: Voorkom dat het oppervlak helemaal droog is. Het oppervlak moet nog glanzen.

C. PROCEDURE VOOR MENGEN EN AANBRENGEN:

CAPSULES:

	Riva Self Cure	Riva Self Cure	Riva Self Cure HV
Uithardingstijd	REGULAR	FAST	
Plunjer	Groen	Mosterd / Wit*	Oranje
Poeder / Vloeistof Ratio (g/g)	0.42 / 0.12	0.42 / 0.12 0.40 / 0.15*	0.50 / 0.12
Mengtijd	10 sec	10 sec	10 sec
Werktijd (Min., Sec.)	1'40"	1'05"	1'30"
Initial uithardingstijd @ 23ºC (min.,sec.)	4'10"	2'30"	3'00"
Eindtijd @ 37ºC vanaf het begin van het mengen(min.,sec.)	6'00"	4'30"	5'00"
Minimale levertijden / capsule	0.13mL	0.13mL	0.12ml

Test voorwaarden: Temperatuur (23 ±1°C), relatieve vochtigheid (50 ± 10%) ISO 9917-1 (Dental waterbasis cement).

* T-A2, T-A3, T-A3.5 alleen.

1. Duw de plunjer tegen een hard oppervlak tot hij gelijk is aan de romp van de capsule.
   Belangrijk: klik niet met een applicator voor u de inhoud van de capsule mengt.
2. Plaats de geactiveerde capsule direct in de Ultramat 2-amalgaamschudder of in een soortgelijke capsulemenger met hoog vermogen (4000 tot 4800 toeren/min.).
3. Meng het geheel 10 seconden. NB: De inwerktijd kan worden verlengd door de mengtijd met maximaal 3 seconden te verkorten. De minimale mengtijd wordt dan 7 seconden.
4. Verwijder de capsule direct en plaats hem in de Riva-applicator.
5. Klik op de trekker van de Riva-applicator tot de glasionomeerpasta zichtbaar is in de transparante tuit.
6. Breng Riva Self Cure aan in de holte. Voorkom dat er lucht onder de restauratie blijft zitten. NB: Wanneer de temperatuur hoger is dan 23 ± 1 ˚C, neemt de in de bovenstaande tabel vermeld inwerktijd af.
7. Wacht tot de inwerktijd is verstreken en breng daarna Riva Coat aan op alle blootliggende oppervlakken die u wilt restaureren.
8. Laat het geheel 10 seconden onder licht uitharden.

POEDER EN VLOEISTOF (ALLEEN GEWONE UITHARDINGSTIJD):

Dosering van poeder en vloeistof:
- 1 afgestreken eetlepel per 2 druppels (T-A2, T-A3, T-A3.5)
- 1 afgestreken eetlepel per druppel (A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3)

Aanbevolen mengtijd: 30 seconden

Gebruik niet-absorberend papier of een glasplaat.
NB: Gebruik een koude glasplaat om de inwerktijd te verlengen.

1. Tik voorzichtig met het potje Riva Self Cure-poeder op uw hand. Gebruik de meegeleverde plastic lepel en breng één afgestreken eetlepel poeder aan in een mengschaaltje.
2. Breng voorzichtig het aanbevolen aantal druppels Riva Self Cure-vloeistof naast de poeder aan. Doe de dop goed dicht.
3. Verdeel de poeder met een plastic spatel in twee gelijke delen.
4. Meng het ene mengsel gedurende 10 seconden en voeg het daarna toe aan het tweede mengsel. Meng het geheel daarna nog 15 tot 20 seconden.
5. Breng het mengsel aan in de holte. Voorkom dat er lucht onder of in de restauratie blijft zitten. De inwerktijd bij 23 °C is circa twee minuten.
6. Wacht tot de inwerktijd is verstreken en breng daarna Riva Coat aan op alle blootliggende oppervlakken die u wilt restaureren.
7. Laat het geheel 10 seconden onder licht uitharden.

D. AFWERKING:
1. Wacht tot de vermelde tijd is verstreken en werk de restauratie af met behulp van de standaardtechnieken.
2. Breng een nieuwe laag Riva Coat aan.
3. Laat het geheel 10 seconden onder licht uitharden.
4. Vertel de patiënt dat hij gedurende minimaal 1 uur na de procedure geen eten en drinken mag nuttigen.

OPSLAG EN GEBRUIK:
- Verwijder de Riva Self Cure-capsules niet uit het folie tot u ze moet gebruiken.
- Bewaar capsules bij een temperatuur van 4 tot 20 °C en sets met poeder en vloeistof bij een temperatuur van 4 tot 30 °C.
- Gebruik het product bij kamertemperatuur (20 tot 25 °C).

VOORZORGSMAATREGELEN:
- Uitsluitend voor professioneel gebruik.
- Bewaar het product buiten bereik van kinderen.
- Gebruik het product niet wanneer de houdbaarheidsdatum is verstreken.
- Meng de poeder of vloeistof niet met glasionomeerproducten van een ander merk.
- **Let op:** dit product mag op grond van federale wetgeving uitsluitend worden verkocht door of in opdracht van een tandarts.
- VIB is beschikbaar op www.sdi.com.au of neem contact op uw SDI vertegenwoordiger.

EERSTE HULP:
- **Bij aanraking met de ogen:** spoel grondig met water en raadpleeg een arts.
- **Bij aanraking met de huid:** verwijder het product met een doek of spons die is gedrenkt in alcohol. Spoel grondig met water.
- **Bij inslikken:** spoel de mond goed. drink voldoende water/melk. Raadpleeg een arts wanneer er symptomen optreden.
- **Bij inademing van de poeder:** geen symptomen verwacht (capsules). Verplaats het slachtoffer naar de frisse lucht (poeder).

PRODUCTASSORTIMENT:

Riva Self Cure HV
- Doos met 50 capsules, verkrijgbaar in de tinten A1, A2, A3 en A3.5

Riva Self Cure
- Doos met 50 capsules, verkrijgbaar in de tinten A1, A2, A3, A3.5, A4, B2 en B3 (gewone of snelle uitharding)
- Doos met 50 capsules, verkrijgbaar in de tinten T-A2, T-A3 en T-A3.5 (snelle uitharding)
- Capsule-assorti met de tinten A1, A2, A3, A3.5 en B2 (gewone of snelle uitharding)
- Set met poeder en vloeistof à 15 g in de tinten A1, A2, A3, A3.5, A4, B2, B3, T-A2, T-A3 en T-A3.5 (alleen gewone uitharding)
- Set met poeder en vloeistof à 10 g in de tinten A2, A3 en A3.5 (alleen snelle uitharding)
- Set met poeder en vloeistof à 5 g in de tinten A2, A3 en A3.5 (alleen snelle uitharding)
- Navulsets met poeder en vloeistof

Accessoires
- Riva Conditioner, Riva Coat en Riva Applicator